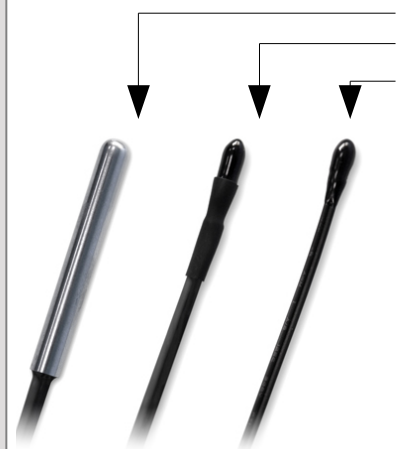


Zennio Temp.givare

Zennio temperaturgivare, med kalibrering 6,8 kΩ vid 25 °C.
 Dessa ansluts till Zennio (A / I) ingångskanaler, som kan hantera bl a temperaturgivare. Se datablad för respektive produkt med ingångskanaler. Parameterinsällningen för dessa temperaturgivare är enbart "Temperaturgivare" om inget annat alternativ finns för givarinställning. Om det finns alternativ "Zenniogivare" och "Kundanpassad NTC-givare" så skall "Zenniogivare" användas.
 Exempel på Zennioprodukter som enbart använder Zennio temperaturgivare med denna kalibrering är touchknappserie SQTMD, Touchpanelserie Z41, Multifunktionsaktorer Minibox 25-45 och Maxinbox 66 m fl.

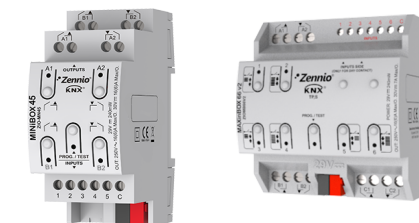
- ZAC-NTC68S Metallgivare 1,5 m -30 till 125 °C (kan förlängas upp till 30 m)
- ZAC-NTC68F Styv epoxigivare 1,5 m -30 till 90 90 °C (kan förlängas upp till 30 m)
- ZAC-NTC68E Epoxigivare 1,5 m -30 till 90 90 °C (kan förlängas upp till 30 m)



Zennio givare Kundenpassad NTC-givare
 x 0,1 °C
 x 1 s
 x 0,1 °C

Zennio har förnyat sitt temperaturgivarsortiment! I denna FAQ så förklarar vi egenskaper och skillnader.

SQTMD touchknapp Z41 Touchpanel



Minibox 25-45

Maxinbox 66

Zennio Temp.givare

Temperaturgivare framtagen för Flat 55 och Flat 55 Display -serie är en temperaturgivare med en annan grad av kalibrering och skall inte förväxlas med övriga Zennio temperaturgivare. Skillnaden i parameterinställningen är att med denna givare skall man ställa in en s.k. "Kundanpassad NTC-givare" för att temperaturkurvan skall bli korrekt. Se tabell från ETS5 parametrinställning nedan.

OBS - det är dock möjligt att använda denna temperaturgivare för andra ingångsenheter i Zenniosortimentet med möjlighet att ställa in "Kundanpassad NTC-givare" som t ex QUAD Plus och RailQUAD8.

9900015 Epoxigivare 1,0 m (kan förlängas upp till 30 m)

Kundanpassad NTC-givare

Se temperatur/resistanstabellen för NTC-givaren och skriv in tre T-R par för att säkra att $T1 < T2 < T3$

OBS! Rekommenderat temperaturvärde som standard är [0, 25, 100]

Temperatur T1 x 1 °C

Resistans R1 (vid T1) x 1 Ohm

Temperatur T2 x 1 °C

Resistans R2 (vid T2) x 1 Ohm

Temperatur T3 x 1 °C

Resistans R3 (vid T3) x 1 Ohm

Kontrollera om kalkylerade värden är de förväntade

Resistans vid 0 °C	27353	x 1 Ohm
Resistans vid 10 °C	17979,57	x 1 Ohm
Resistans vid 20 °C	12094,29	x 1 Ohm
Resistans vid 30 °C	8310,88	x 1 Ohm
Resistans vid 40 °C	5824,96	x 1 Ohm
Resistans vid 50 °C	4158,11	x 1 Ohm
Resistans vid 60 °C	3019,18	x 1 Ohm
Resistans vid 70 °C	2227,19	x 1 Ohm
Resistans vid 80 °C	1667,37	x 1 Ohm
Resistans vid 90 °C	1265,55	x 1 Ohm

Zenniogivare Kundenpassad NTC-givare

are" för att konfigurera NTC-givaren.

x 0,1 °C

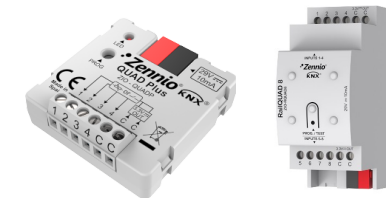
x 1 s

x 0,1 °C

Standardvärde: Nej

Zennio har förnyat sitt temperaturgivarsortiment! I denna FAQ så förklarar vi egenskaper och skillnader.

Flat 55 och Flat 55 Display -serie



QUAD Plus och Rail QUAD8

Sid 2 / 2

Kontakta oss

Walltin Building Control AB
Mail: info @ walltin.se Telefon:040-365070 www.walltin.se